

## Repintado Automotriz DuPont

# DuPont Final-Fil 2290S™

## Descripción

DuPont Final-Fil 2290S™ es un versátil rellenador de poliéster de dos componentes, diseñado para llenar las imperfecciones sobre superficies apropiadamente preparadas incluyendo rellenador, fibra de vidrio, SMC, acero, primarios curados y acabados curados.

## Información general



## Componentes

DuPont Final-Fil 2290S™ Endurecedor DuPont Final-Fil 2291S™



#### Relación de mezcla

Mezcle una lata de DuPont Final-Fil 2290S™ con tubos de Endurecedor DuPont Final-Fil 2291S™ (o DuPont Final-Fil 2290S™ del tamaño de una pelota de golf a una banda de 3 pulgadas del endurecedor).

### Recomendaciones para una aplicación exitosa

No use más de la cantidad recomendada del endurecedor. Muy poco endurecedor causará que se manche (oscurecimiento), demasiado endurecedor que se decolore (amarillamiento). Esto será más visible en coches de colores claros.



### Tiempo de vida útil de la mezcla

Use todo el material mezclado en cinco minutos.



### **Aplicación**



### **Substratos**

Rellenadores Acero

Primarios curados Fibra de vidrio SMC Acabados curados



#### Preparación de la superficie

- Limpie las superficies pintadas con detergente suave y agua.
- Para substratos aparte del plástico o fibra de vidrio sin primario, lave la superficie con DuPont First Klean 3900S<sup>™</sup>, Prep-Sol<sup>®</sup> 3919S<sup>™</sup> o DuPont Kwik Clean 3949S<sup>™</sup> para quitar cualquier grasa, aceite u otros contaminantes.
- Para plásticos sin primario y substratos de fibra de vidrio, lave con el limpiador de plásticos Plas-Stick® 2320S™ para quitar cualquier contaminante de la superficie. No use ningún limpiador basado en disolventes (por ejemplo, DuPont First Klean 3900S™, DuPont Final Klean 3901S™, Prep-Sol® 3919S™ o limpiador acrílico DuPont 3939S™) en plásticos sin primario debido a la posible acumulación de carga electroestática que puede causar una ignición espontánea.
- Lije con lija de grano P180 o más fina.

# Manual Técnico ChromaSystem™



# DuPont Final-Fil 2290S™

### **Aplicación**

Mezcle completamente DuPont Final-Fil 2290S™ y el endurecedor. Aplique la masilla mezclada en capas delgadas con un rodillo. El espesor máximo es de 1/8 de pulgada, no regrese la mezcla que no uso a la lata.

### Recomendaciones para una aplicación exitosa

No aplique sobre una capa fresca de productos acrílicos.



### Tiempo de secado y oreo

Secado al aire Aproximadamente 30 minutos a 21° C



### Lijado

No es necesario lijar (a menos que se le permita secar por 72 horas).

Acabe lijando con lija DA de grano P240 ó P320 en seco o en húmedo para el primario o DA de grano P320 ó P400 en seco o en húmedo para el sellador. Use limpiador DuPont Final Klean 39015™, Thinner Acrílico DuPont 39395™ o DuPont Low VOC Final Klean 39095™ para quitar los residuos del lijado. Aplique cualquier primario o sellador DuPont sobre el Final-Fil 22905™.

## Propiedades físicas

VOC: 0.25 kg/litro listo para aplicar

Espesor de película seca recomendada: no más grande de 1/8 de pulgada

Punto de flash: ver MSDS

# Áreas con VOC regulados

Estas instrucciones se refieren al uso de productos que pueden estar restringidos o requieren instrucciones especiales de mezcla en áreas con VOC regulados. Siga las recomendaciones de preparación y manejo indicadas en la carta para productos que cumplen con los VOC en su área.

## Seguridad y manejo

ANTES DE USAR CUALQUIER PRODUCTO DE REPINTADO DUPONT, ASEGÚRESE DE HABER LEÍDO TODAS LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD. USE UN RESPIRADOR CON FILTRO DE AIRE, AJUSTADO APROPIADAMENTE CON CARTUCHOS PARA VAPORES ORGÁNICOS (TC-23C APROBADO NIOSH) Y FILTRO DE PARTÍCULAS (NIOSH TC-84A), PROTECCIÓN PARA LOS OJOS, GUANTES Y ROPA PROTECTORA MIENTRAS MEZCLA EL CATALIZADOR CON LA PINTURA, DURANTE LA APLICACIÓN Y HASTA QUE TODOS LOS VAPORES Y BRISAS SE HAYAN EXTRAÍDO. EN ESPACIOS CONFINADOS, O EN SITUACIONES DONDE SON TÍPICAS LAS OPERACIONES DE APLICACIÓN CONTINUA O SI NO ES POSIBLE UN RESPIRADOR DE FILTRO DE AIRE, USE UN RESPIRADOR DE PRESIÓN POSITIVA (NIOSH TC - 19C), EN TODOS LOS CASOS, SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE USO DEL FABRICANTE DEL RESPIRADOR. NO PERMITA EL PASO A NADIE SIN LA PROTECCIÓN ADECUADA EN EL ÁREA DE PINTADO. ESTE PRODUCTO ESTÁ HECHO PARA USO INDUSTRIAL Y PARA SER APLICADO SÓLO POR PINTORES PROFESIONALES CAPACITADOS.